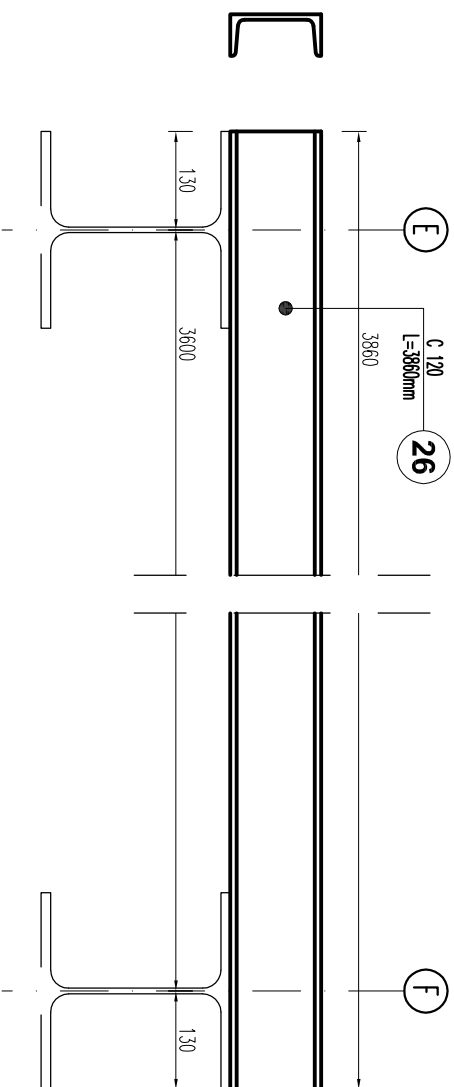
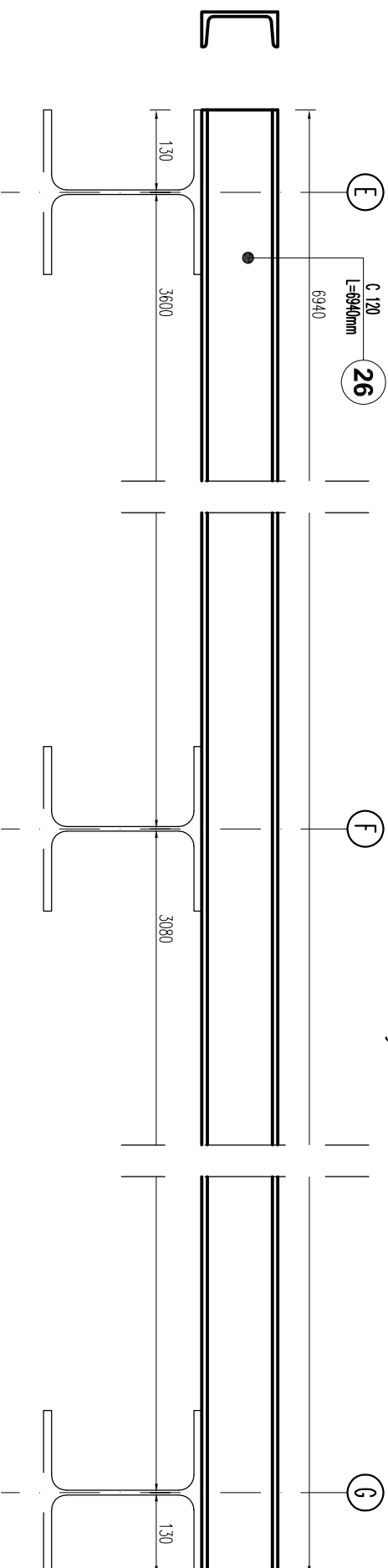


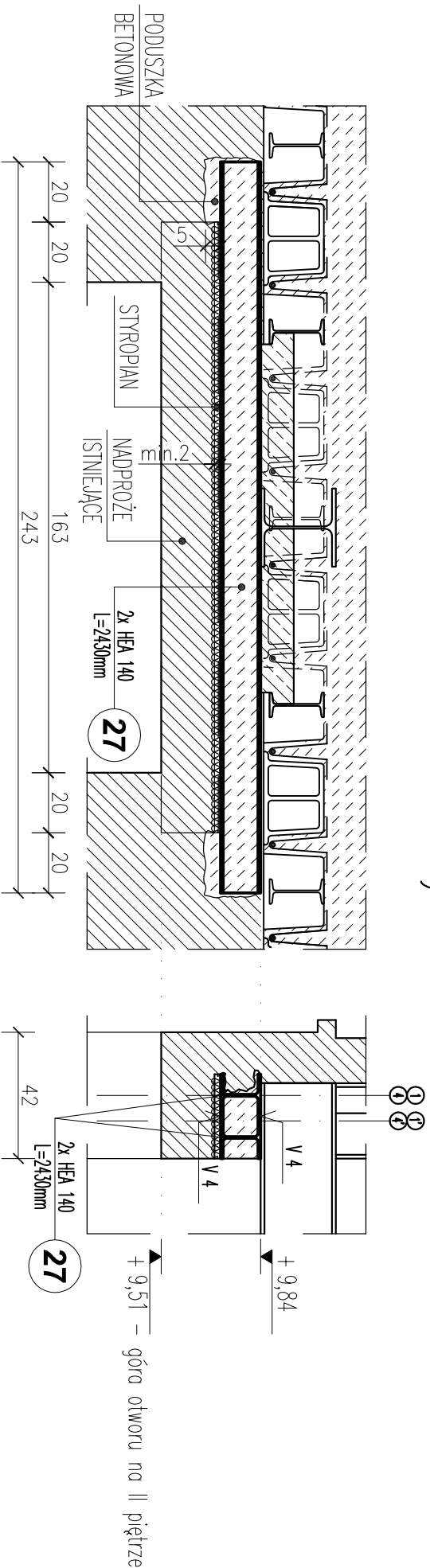
Poz.1.2.6. PODKONSTRUKCJA NACZYNNIA C120 – wykonać x2 1:10



Poz.1.2.6.a. PODKONSTRUKCJA CENTRALI C120 – wykonać x2 1:10



Poz.1.2.7. PODPORA RAMY 2x HEA140 – wykonać x19 1:20



POZ.1.2.6., POZ.1.2.6.a. PODKONSTRUKCJE  
POZ.1.2.7 PODPORA RAMY  
skala 1:10

## UWAGI

1. Rozparzyć łącznie z pozostałymi opracowaniami branżowymi.
2. Poziom  $\pm 0.00$  – poziom posadzki parteru.
3. Nie spawać elementów zawilgoconych.
4. Nie spawać elementów zaśnierzonych.
5. Nie spawać w temperaturze poniżej  $+5^{\circ}\text{C}$ .
6. Sprawdzić urządzenia spawacza.
7. Elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie, szczególnie w opisie technicznym.
8. Elementy podkonstrukcji przyspawać do ram głównych po ustaleniu dokładnego rozmieszczenia centrli oraz naczynia wzbiorczego.
9. Belki podpory ramy zespawać na długości oraz uzupełnić beonem przed wbudowaniem.

ZESTAWIENIE STALI KSZTAŁTOWEJ							
POZ.	NR	PROFIL I WYMIARY [mm]	DŁUG. [m]	ILOŚĆ W ELEM. [szt.]	ILOŚĆ OGÓŁEM [szt.]	MASA	
						JEDN.	1 SZT. RAZEM
1.2.6.	26	C 120	3,860	2	2	13,40	51,72 103,45
1.2.6.a.	28	C 120	6,940	2	2	13,40	93,00 185,99
1.2.7.	27	HEA 140	2,430	2	38	24,70	60,02 2280,80
MASA KONSTRUKCJI						[kg]	2570,24
DODATEK NA SPOJNY 1,8%						[kg]	46,26
MASA RAZEM						[kg]	2616,50
MATERIAŁY							

Stal kształtowa : S235 JRG1 (St3SX)

Elektrody : EB 1.46 (zastępczo ER 3.46)

Beton : C16/20 (B20)

<div><div><div>bpbw</div><div>BIURO PROJEKTÓW "BPBW" Sp. z o.o.</div><div>10-448 OLSZTYN, UL. GŁOWACKIEGO 28</div></div><div><div>Projektujemy od 1957 roku.</div><div>PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE</div></div></div>			
OBJEKT: PRZEBUDOWA PODDASZA BURSY NA PRACOWNIE ORAZ WARSZTATY SZKOLNE PRZY ZESPOLE SZKOL I PLACÓWEK OŚWIATOWYCH		SKALA: 1:10	BRANŻA: K
ADRES: LIDZBARK WARMIŃSKI UL. WIERZBICKIEGO 3B			
PRZEMIOT POZ.1.2.6., POZ.1.2.6.a, PODKONSTRUKCJE RYSUNKU: POZ.1.2.7 PODPORA RAMY		DATA: 12.2014r	
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Elżbieta Osinowska		NR. ZLECENIA: P/3829/S	
OPRACOWAŁ mgr inż. Marta Adamczewska	UPRAWNIENIA WAM/0053/ PWOK/14	PODPIS	
SPRAWDZIŁ inż. Tomasz Sikorski	WAM/0056/ PWOK/08	NR. RYSUNKU K-7.6	